

## EAST Search History

## EAST Search History (Prior Art)

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S75	3	(US-20040260303-\$).did. or (US-4277184-\$).did. or (US-1469004-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/01/06 14:50
S76	94	(US-20070162042-\$ or US-20020013553-\$ or US-20040153090-\$ or US-20040260303-\$ or US-20060116689-\$ or US-20010049531-\$ or US-20020049448-\$ or US-20020099385-\$ or US-20020099384-\$ or US-20020120240-\$ or US-20020156483-\$ or US-20040068264-\$ or US-20040092946-\$ or US-20040210297-\$ or US-20040210231-\$ or US-20050038514-\$ or US-20050119662-\$ or US-20050165494-\$ or US-20050228397-\$ or US-20050261625-\$ or US-20060264964-\$ or US-20070027230-\$ or US-20070142842-\$ or US-20080091199-\$ or US-20020151855-\$).did. or (US-6395007-\$ or US-6383190-\$ or US-3805776-\$ or US-4277184-\$ or US-4338925-\$ or US-4551135-\$ or US-4625722-\$ or US-4655749-\$ or US-4815454-\$ or US-4873969-\$ or US-4969888-\$ or US-7270667-\$ or US-5324305-\$ or US-5462552-\$ or US-5468245-\$ or US-5514137-\$ or US-5843086-\$ or US-5972015-\$ or US-6010508-\$ or US-6017349-\$ or US-6019765-\$ or US-6048346-\$ or US-6241734-\$ or US-6248110-\$ or US-6348055-\$ or US-6367962-\$).did. or (US-4329985-\$ or US-6506214-\$ or US-6506194-\$ or US-6641587-\$ or US-4966601-\$ or US-6730095-\$ or US-6733472-\$ or US-6875219-\$ or US-7066942-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; DERWENT	OR	OFF	2010/04/07 16:41

		\$ or US-7294132-\$ or US-2009393-\$ or US-4769011-\$ or US-1608275-\$ or US-4068660-\$ or US-5397312-\$ or US-6436068-\$ or US-4173227-\$ or US-4798596-\$ or US-4801263-\$ or US-5257976-\$ or US-5259840-\$ or US-6086569-\$ or US-7118378-\$ or US-0833044-\$ or US-3724076-\$ or US-5800169-\$ or US-4758158-\$). did. or (US-2903794-\$ or US-3674181-\$ or US-5238003-\$ or US-6960195-\$ or US-4492576-\$ or US-6817990-\$ or US-7235067-\$ or US-5045065-\$ or US-5599312-\$ or US-4632672-\$ or US-4955947-\$ or US-5752935-\$ or US-4929238-\$ or US-5513630-\$).did. or (US-1469004-\$).did. or (US-20040049169-\$).did.				
S79	4	S76 and ((bent bend\$4) with tip)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:42
S78	0	S76 and ((bent bend\$4) near3 tip)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:42
S77	2	S76 and (flexible near3 tip)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:42
S80	60	S76 and (flex\$4)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:46
S82	5	S76 and (flex\$4 with handle)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:50
S81	1	S76 and (flex\$4 with grip)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:50
S83	10	S76 and (flex\$4 with barrel)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:54
S84	124	syringe with (deflect\$4 with barrel)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:57
S85	1	S84 and "606".clas.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/07 16:58
S86	47	(604/45,128,129,190.ccls. 606/92,93,94.ccls. 604/60.ccls.) and @pd> "20091026"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2010/04/07 17:29
S88	17	S87 and (piston\$4 with flex\$4)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/04/15 13:54

S87	95	(US-20070162042-\$ or US-20020013553-\$ or US-20040153090-\$ or US-20040260303-\$ or US-20060116689-\$ or US-20010049531-\$ or US-20020049448-\$ or US-20020099385-\$ or US-20020099384-\$ or US-20020120240-\$ or US-20020156483-\$ or US-20040068264-\$ or US-20040092946-\$ or US-20040210297-\$ or US-20040210231-\$ or US-20050038514-\$ or US-20050119662-\$ or US-20050165494-\$ or US-20050228397-\$ or US-20050261625-\$ or US-20060264964-\$ or US-20070027230-\$ or US-20070142842-\$ or US-20080091199-\$ or US-20020151855-\$).did. or (US-6395007-\$ or US-6383190-\$ or US-3805776-\$ or US-4277184-\$ or US-4338925-\$ or US-4551135-\$ or US-4625722-\$ or US-4655749-\$ or US-4815454-\$ or US-4873969-\$ or US-4969888-\$ or US-7270667-\$ or US-5324305-\$ or US-5462552-\$ or US-5468245-\$ or US-5514137-\$ or US-5843086-\$ or US-5972015-\$ or US-6010508-\$ or US-6017349-\$ or US-6019765-\$ or US-6048346-\$ or US-6241734-\$ or US-6248110-\$ or US-6348055-\$ or US-6367962-\$).did. or (US-4329985-\$ or US-6506214-\$ or US-6506194-\$ or US-6641587-\$ or US-4966601-\$ or US-6730095-\$ or US-6733472-\$ or US-6875219-\$ or US-7066942-\$ or US-7294132-\$ or US-2009393-\$ or US-4769011-\$ or US-1608275-\$ or US-4068660-\$ or US-5397312-\$ or US-6436068-\$ or US-4173227-\$ or US-4798596-\$ or US-4801263-\$ or US-5257976-\$ or US-5259840-\$ or US-6086569-\$ or US-7118378-\$ or US-0833044-\$ or US-3724076-\$ or US-5800169-\$ or US-4758158-\$).did. or (US-2903794-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; USOCR; DERWENT	OR	OFF	2010/04/15 13:54
-----	----	--	--	----	-----	---------------------

		3674181-\$ or US-5238003-\$ or US-6960195-\$ or US-4492576-\$ or US-6817990-\$ or US-7235067-\$ or US-5045065-\$ or US-5599312-\$ or US-4632672-\$ or US-4955947-\$ or US-5752935-\$ or US-4929238-\$ or US-5513630-\$ or US-4743234-\$).did. or (US-1469004-\$).did. or (US-20040049169-\$).did.				
L6	1147	604/533,534,535,538.ccls. not (604/45,128,129,190.ccls. 606/92,93,94.ccls. 604/60.ccls.)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2010/04/15 15:38
L10	5	(604/45,128,129,190.ccls. 606/92,93,94.ccls. 604/60.ccls.) and @pd>"20100407"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2010/04/15 16:46

**EAST Search History (Interference)**

&lt; This search history is empty &gt;

**4/ 15/ 2010 4:50:38 PM****C:\ Documents and Settings\ jmerene\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10579877.wsp**